

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2024

CARGO: TÉCNICO DE SAÚDE BUCAL
(NÍVEL MÉDIO TÉCNICO)

PROVAS: PORTUGUÊS – INFORMÁTICA – RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO E CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS.

CANDIDATO:

RG. Nº:

CONTEÚDO DO CADERNO DE PROVAS	
PORTUGUÊS	10 questões
INFORMÁTICA	10 questões
MATEMÁTICA	10 questões
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS	05 questões

INSTRUÇÕES

- I. Este Caderno contém **35 questões**. Caso apresente defeito de impressão ou falta de questão, solicite ao fiscal outro caderno.
- II. As questões das Provas possuem 05 (cinco) itens (elencados de **A** a **E**), de múltipla escolha. O candidato deverá assinalar apenas **uma alternativa como resposta**.
- III. Verifique se os dados do Cartão de Respostas estão corretos e se este corresponde ao Caderno do Cargo pleiteado.
- IV. O Cartão de Respostas apresenta uma coluna para cada questão, o candidato deverá pintar completamente o círculo correspondente à alternativa analisada como resposta.
- V. O tempo de duração das provas é de **04** (quatro) horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do Cartão de Respostas.
- VI. O candidato só poderá deixar a sala após **uma hora** do início das provas.
- VII. Ao término da prova, entregue ao fiscal o **Cartão de Respostas** e este Caderno.
- VIII. O candidato só poderá levar este Caderno depois de transcorridas **02** (duas) horas do início das provas.
- IX. Durante a realização da prova não será permitido o uso de materiais de consulta, telefone celular, relógios digitais, óculos escuros, chapéu, boné, *pager*, protetor auricular, máquinas calculadoras, ou qualquer tipo de equipamento eletrônico.

PORTUGUÊS

1ª PARTE – HINO NACIONAL BRASILEIRO

(1º§) Ouviram do Ipiranga as margens plácidas
De um povo heroico o brado retumbante,
E o sol da Liberdade, em raios fúlgidos,
Brilhou no céu da Pátria nesse instante.

(2º§) Se o penhor dessa igualdade
Conseguimos conquistar com braço forte,
Em teu seio, ó Liberdade,
Desafia o nosso peito a própria morte!

(3º§) Ó Pátria amada, Idolatrada, Salve! Salve!
Brasil, um sonho intenso, um raio vívido
De amor e de esperança à terra desce,
Se em teu formoso céu, risonho e límpido,

(4º§) A imagem do Cruzeiro resplandece.
Gigante pela própria natureza,
És belo, és forte, impávido colosso,
E o teu futuro espelha essa grandeza

(5º§) Terra adorada, Entre outras mil,
És tu, Brasil, Ó Pátria amada!
Dos filhos deste solo és mãe gentil,
Pátria amada, Brasil!

(Compositores: Francisco Manuel Da Silva / Leonardo Garcia Matsumoto / Joaquim Osório Duque-estrada
Letra de Hino Nacional Brasileiro © Juice Music (uk) Ltd

1. A partir do trecho **“impávido colosso”** do texto anterior, qual o sinônimo para o termo em destaque?

- (A) Universal
- (B) Tranquilo
- (C) Destemido.
- (D) Céptico
- (E) Ético

2. Ainda com suporte ao texto anterior, qual termo abaixo houve modificação após a Nova Reforma Ortográfica?

- (A) Margens
- (B) Plácidas
- (C) Própria
- (D) Heroico
- (E) Patria

3. Identifica-se hiato em:

- (A) Afiado
- (B) Enxaguei
- (C) Madeira
- (D) Caixa
- (E) História

4. Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

Moro ____ Bahia e vou ____ praia sempre que o tempo está ensolarado. No próximo final de semana, irei ____ restaurante mexicano.

- (A) Em/à/no
- (B) Na/a/ao
- (C) Na/à/no
- (D) Em/a/no
- (E) Na/à/ao

5. Referindo-se a classe de palavras, o termo em destaque “Em teu seio” classifica-se como:

- (A) Adjetivo
- (B) Advérbio
- (C) Substantivo
- (D) Verbo
- (E) Pronome

6. Sobre o tema plural de palavras, assinale o item correto de acordo com a norma culta.

- (A) Pôres dos sois/anãos/fóssis
- (B) Qualqueres/cidadãos/têxteis
- (C) Escrivãs/sóis/cidadãos
- (D) Arrozés/álcoois/gels
- (E) Lápis/tabuões/cidadões

7. Na oração “Pátria amada, Idolatrada, Salve! Salve!”, as palavras “amada” e “salve” são classificadas, respectivamente, como:

- (A) Verbo e verbo.
- (B) Substantivo e verbo.
- (C) Pronome e substantivo
- (D) Advérbio e verbo.
- (E) Adjetivo e Interjeição.

8. "Carla, em seu relatório ao setor administrativo, faltou com a verdade, o que acarretou em punição". Qual é a figura de linguagem empregada na oração?

- (A) Ironia
- (B) Eufemismo
- (C) Hiperbóle
- (D) Metonímia
- (E) Zeugma

9. Leia o trecho abaixo e assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

_____ alguns anos fui _____ Ilha dos Sonhos. _____ estadia lá foi maravilhosa.

- (A) A/a/Há
- (B) Há/a/A
- (C) À/há/Há
- (D) Há/à/A
- (E) A/há/À

10. Assinale a alternativa correta, em que "mas" e "mais" são corretamente empregadas, nas lacunas respectivamente:

- I. Ele veio, _____ não trouxe o livro.
- II. É sempre muito bom viajar, quanto _____ mais gente tiver, _____ melhor.
- III. Você é uma pessoa indecisa, _____ consegue decidir certo de última hora.

- (A) Mais, mas, mas.
- (B) Mas, mas, mais.
- (C) Mais, mais, mais.
- (D) Mas, mais, mas.
- (E) Mas, mais, mais.

INFORMÁTICA

11. Os seguintes atalhos de ambiente de trabalho virtual permitem-lhe alternar entre os ambientes de trabalho, adicionar ou fechar os ambientes de trabalho virtuais e muito mais.

- (A) Tecla Windows + O, abre a vista de tarefas.
- (B) Tecla Windows + Ctrl + P, adicionar um ambiente de trabalho virtual.
- (C) Tecla Windows + Ctrl + W, abrir calculadora.
- (D) Tecla Windows + Ctrl + Seta para a esquerda, alternar entre ambientes de trabalho virtuais que criou à esquerda.
- (E) Tecla Windows + Ctrl + Delete, feche o ambiente de trabalho virtual que está a utilizar.

12. A seguinte lista de atalhos do Explorador de Ficheiros permite-lhe aceder a pastas, painel de navegação, barra de pesquisa, barra de endereços e muito mais.

- (A) Alt + D, seleciona a barra de endereço.
- (B) Alt + P, seleccione a caixa de pesquisa.
- (C) Ctrl + L, iniciar a pesquisa.
- (D) Ctrl + N, fecha a janela ativa.
- (E) F11, mudar o nome do item selecionado.

13. Analise as afirmativas e assinale a alternativa que esteja tecnicamente **INCORRETA** quanto às últimas versões do Editor de Texto do pacote da Microsoft Office:

- (A) Para inserir nota de fim no MS-Word versão 2019, precisa acessar o menu "Referências" e em seguida "Inserir nota de fim".
- (B) Para Inserir uma tabela no MS-Word versão 2019, precisa acessar o menu "Layout" e selecionar "Inserir Tabela".
- (C) O tipo mais comum de extensão de arquivo do MS-Word é o DOCX.
- (D) A tecla de atalho CTRL+X recorta o conteúdo selecionado para a área de transferência.
- (E) O MS-Word permite inserir, redimensionar ou mover imagens em um documento.

14. Com base no Editor de Planilhas da Microsoft abaixo, assinale a alternativa que apresenta o resultado da fórmula: =SOMASE(A1:C2;">3")

	A	B	C
1	2	5	6
2	3	4	3

- (A) 15
- (B) 21
- (C) 12
- (D) 18
- (E) 20

15. De acordo com o LibreOffice, o aplicativo padrão para criação de apresentações multimídias é denominado tecnicamente como sendo o:

- (A) Power Point
- (B) Impress
- (C) Writer
- (D) Calc
- (E) Excel

16. Em relação ao conceito básico sobre webmail, analise as afirmativas a seguir e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

() O conceito de 'Caixa de Entrada' é muito comum nos principais webmails
() O principal webmail da Microsoft é denominado tecnicamente de MS Outlook.
() Existe a possibilidade de incluir arquivos, imagens e/ou vídeos anexados à mensagem.

- (A) F-F-V
- (B) V-F-V
- (C) V-V-V
- (D) F-V-F
- (E) F-F-F

17. Assinale, das alternativas a seguir, a única que identifica correta e respectivamente os softwares de navegação (browser), o de correio eletrônico e o de busca/pesquisa específicos da Microsoft.

- (A) Google Chrome, Orkut, Google.
- (B) Safari, Avast, AVG.
- (C) Word, Linux, Ópera.
- (D) Safari, Excel, Windows Media Player.
- (E) Edge, Outlook, Bing.

18. Relacione as duas colunas quanto aos Malwares e seus conceitos:

- (1) Worms
- (2) Scareware
- (3) Cavalo de Troia

() Se disfarçam de aplicativos inofensivos, enganando os usuários para que façam o download e os usem. Uma vez em funcionamento, eles podem roubar dados pessoais, travar um dispositivo, espionar atividades ou até mesmo iniciar um ataque.

() Os cibercriminosos nos fazem com que pensemos que nossos computadores ou smartphones foram infectados para convencer as vítimas a comprar um aplicativo falso. Você pode ver uma mensagem pop-up alarmante enquanto navega na Web com a mensagem "Aviso: seu computador está infectado!" ou "Você tem um vírus!" Os criminosos cibernéticos usam esses programas e práticas de publicidade antiéticas para assustar os usuários na compra de aplicativos não autorizados.

() Tem a capacidade de se copiar de máquina para máquina, geralmente explorando algum tipo de falha de segurança em um software ou sistema operacional e não exigem interação do usuário para funcionar.

- (A) 3-1-2
- (B) 3-2-1
- (C) 1-2-3
- (D) 1-3-2
- (E) 2-3-1

19. Qual o significado da sigla "URL"?

- (A) Universal Remote Locator
- (B) Universal Resource Link
- (C) Universal Remote Link
- (D) Uniform Resource Link
- (E) Uniform Resource Locator.

20. Qual é o atalho do teclado para atualizar a página atual em um navegador?

- (A) Ctrl + F
- (B) Ctrl + R
- (C) Ctrl + W
- (D) Ctrl + D
- (E) Ctrl + P

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

21. Considere um copo de 360 ml que está com apenas $\frac{2}{3}$ da sua capacidade preenchida com refrigerante. Uma nova garrafa de refrigerante foi aberta e, após preencher completamente o volume desse copo, observou que apenas 15% do volume da garrafa foi usado para esse fim. Diante disso, é correto afirmar que o volume da garrafa era:

- (A) 800 ml
- (B) 675 ml
- (C) 755 ml
- (D) 815 ml
- (E) 520 ml

22. Uma fazenda de soja contém uma vasta área de terra. Supondo que esta fazenda tem 800 hectares, quantos metros quadrados tem essa fazenda se fizermos a conversão?

- (A) 8000 m²
- (B) 80000m²
- (C) 800000m²
- (D) 800m²
- (E) 800000000m²

23. Qual o mínimo múltiplo comum (MMC) entre 15, 20 e 40?

- (A) 40
- (B) 60
- (C) 90
- (D) 120
- (E) 180

24. Certa torneira enche um recipiente com capacidade de 120L em 5min. Supondo-se que essa mesma torneira seja colocada para

encher um recipiente com capacidade de 720L, ao todo, quanto tempo será necessário para que essa torneira encha esse recipiente?

- (A) 45 minutos
- (B) 60 minutos
- (C) 25 minutos
- (D) 30 minutos
- (E) 35 minutos

25. Listando os números primos existentes entre 0 e 100, qual será o 10º número dentro da possibilidade apresentada?

- (A) 17
- (B) 19
- (C) 23
- (D) 29
- (E) 37

26. Qual é a soma dos dois menores números primos que são maiores que 10?

- (A) 24
- (B) 29
- (C) 31
- (D) 35
- (E) 37

27. Um número composto é aquele que pode ser representado como produto entre dois ou mais fatores. Das opções abaixo, a que representa uma composição de fatores primos de 2520 é:

- (A) $2^3 \times 3^2 \times 5$
- (B) $2^2 \times 3^3 \times 5^2$
- (C) $2^3 \times 3^2 \times 5 \times 7$
- (D) $2^3 \times 3 \times 5^2 \times 7^2$
- (E) $2^3 \times 3^2 \times 7^2$

28. Com base na operação $14 \div 2 = 7$, indique a afirmativa ERRADA.

- (A) o número 2 é o divisor da operação.
- (B) O quociente é o resultado da operação.
- (C) Essa operação é inversa à multiplicação.
- (D) A igualdade equivalente à operação é $7 \times 2 = 14$
- (E) Os três números da operação são números primos.

29. Em um determinado bairro, moram 384 pessoas que são acompanhadas pelos profissionais de um posto de saúde. Ao montar o perfil epidemiológico dos moradores desse bairro com respeito à vacinação contra a dengue, os profissionais do posto de saúde concluíram que:

**O número de moradores com 30 anos ou menos é o triplo do número de moradores com 50 anos ou mais;
O número de moradores que se vacinaram contra a dengue representa $7/12$ do total de moradores;**

Metade dos moradores que não se vacinaram contra a dengue e $6/7$ dos moradores que se vacinaram contra a dengue possuem idade entre 30 e 50 anos.

De acordo com essa situação hipotética, quantos moradores desse bairro possuem mais de 30 anos?

- (A) 84
- (B) 112
- (C) 208
- (D) 300
- (E) 328

30. Pedro está resolvendo um exercício no qual precisa escrever um número que esteja situado entre 0,4 e 0,6. Qual das alternativas abaixo apresenta uma fração que satisfaz essa condição?

- (A) $38/10$
- (B) $4/50$
- (C) $1/10$
- (D) $15/25$
- (E) $3/45$

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

31. 01-A respeito da notação dentária e odontogramas, marque “V” para a(s) assertiva(s) verdadeira(s) e “F” para a(s) falsa(s) e, ao final, responda o que se pede:

() Para notação dentária, considera-se a identificação das arcadas por meio dos números 1, 2, 3 e 4 (hemiarcada superior direita, hemiarcada superior esquerda, hemiarcada inferior direita, hemiarcada inferior esquerda, respectivamente), nos dentes permanentes.

() Os dentes com notação gráfica 74, 15 e 47 são, respectivamente, primeiro molar inferior esquerdo decíduo, segundo pré-molar superior direito e segundo molar inferior direito permanente.

() O odontograma é um formulário utilizado nos atendimentos odontológicos, no qual é descrita a situação em que se encontra cada elemento dentário.

() É a partir do odontograma que se elaborará o plano de tratamento indicado ao paciente.

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de respostas, na ordem de cima para baixo:

- (A) F-F-V-F
- (B) V-V-F-V
- (C) F-V-V-V
- (D) V-V-V-V
- (E) F-F-F-F

32. Com relação às noções de anatomia bucal e dentária, analise as assertivas abaixo.

I- A dentição decídua é composta por 20 dentes e a dentição definitiva por 32 dentes.

II- Os dentes são divididos anatomicamente em coroa, colo e raiz e, morfológicamente, em esmalte, dentina, cemento e polpa.

III- A face mesial de um dente é aquela que está voltada ao plano sagital mediano.

IV- A face livre do dente voltada para o lábio e a bochecha é denominada face vestibular.

Estão CORRETAS as assertivas:

- (A) I, II, III, Apenas.
- (B) Todas estão corretas.
- (C) I, II, IV apenas.
- (D) III e IV apenas.
- (E) Nenhuma alternativa.

33. Com relação ao isolamento absoluto do campo operatório, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) O porta dique de borracha pode ser de plástico ou de metal, sendo que o primeiro não é indicado para procedimentos endodônticos.
- (B) São materiais e instrumentos necessários para a realização do isolamento absoluto: lençol de borracha, pinça porta grampos, porta dique de borracha e cinzéis cirúrgicos.
- (C) O isolamento absoluto é sempre indicado para a realização de restaurações provisórias.
- (D) O isolamento absoluto protege o paciente da aspiração ou deglutição de fragmentos de material restaurador durante o procedimento operatório.
- (E) O isolamento refratário é indicado em lesões.

34. A prática odontológica é uma atividade profissional que depende do bom funcionamento de equipamentos para seu efetivo exercício. Em relação a estes equipamentos utilizados no consultório

odontológico, marque a alternativa CORRETA:

- (A) O compressor odontológico fornece ar comprimido para o funcionamento dos vários módulos do consultório odontológico. O controle do tempo de ligá-lo e desligá-lo é feito por válvulas e a regulagem e a manutenção dessas válvulas devem ser tarefa do Técnico em Saúde Bucal.
- (B) A autoclave tem como função esterilizar materiais através de calor úmido sob pressão, em altas temperaturas e seu uso deve ser sempre incentivado em substituição à estufa.
- (C) A importância da manutenção corretiva dos equipamentos odontológicos justifica-se por reduzir os dispêndios com os mesmos e garantir a segurança de seus usuários.
- (D) A unidade de abastecimento ou reservatório de água é o local destinado à colocação da água que vai para a cuspeira e pontas do equipo.
- (E) A autoclave tem como função suturar através da pressão, em baixas temperaturas e seu uso pode ser incentivado em substituição à estufa.

35. A respeito da notação dentária e odontogramas, marque "V" para a(s) assertiva(s) verdadeira(s) e "F" para a(s) falsa(s) e, ao final, responda o que se pede:

() Para notação dentária, considera-se a identificação das arcadas por meio dos números 1, 2, 3 e 4 (hemiarcada superior direita, hemiarcada superior esquerda, hemiarcada inferior direita, hemiarcada inferior esquerda, respectivamente), nos dentes permanentes.

() Os dentes com notação gráfica 74, 15 e 47 são, respectivamente, primeiro molar inferior esquerdo decíduo, segundo pré-molar superior direito e segundo molar inferior direito permanente.

() O odontograma é um formulário utilizado nos atendimentos odontológicos, no qual é descrita a situação em que se encontra cada elemento dentário.

() É a partir do odontograma que se elaborará o plano de tratamento indicado ao paciente.

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de respostas, na ordem de cima para baixo:

- (A) F-F-V-F
- (B) V-V-F-V
- (C) F-V-V-V
- (D) V-V-V-V
- (E) F-F-F-F